



Logotip
organització

PLA D'ACCIÓ B+S

ARKIBAU2002 S.L.



**BARCELONA
+SOSTENIBLE**

1. DADES DE L'ORGANITZACIÓ

Nom: ARKIBAU 2002 S.L.

Breu descripció: Despatx d'arquitectura.

Projectes d'arquitectura, rehabilitació i/o restauració d'edificis.
Serveis d'urbanisme en relació al patrimoni arquitectònic.
Inspecció d'Edificis i tramitacions (ITE, cèdules,...).

Dades de contacte: JOSEP FIGUEROLA ALBORNÀ. Arquitecte.

c. Aribau 18. E. 1 . 08011 BCN

TI 653 675 530

josepfiguerola01@gmail.com

Data de signatura del Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat 2012-2022:

21 d' Agost de 2017

2. DADES DEL PLA D'ACCIÓ

Breu descripció del procés d'elaboració:

L'impuls ve del mateix arquitecte. S'ha fet una reflexió profunda sobre els hàbits actuals emmirallant-los en els objectius assumits en la signatura del COMPROMIS CIUTADÀ PER LA SOSTENIBILITAT . S'ha parlat del tema amb les persones col·laboradores.

Data d'aprovació del Pla d'acció: 15/12/2017

Vigència del pla d'acció: 2018 – 2022

Personal implicat:

L'arquitecte, els professionals col·laboradors (aparellador, consultor d'estructures, de materials, contractistes..) i alguns clients sensibilitzats.

3. DIAGNOSI

A l'empresa si es tenia la consciència de que hi ha uns reptes planetaris (superpoblació, esgotament dels recursos, contaminació i escalfament global,..) als quals cal fer front col·lectivament.

Però també la sensació que ja votem perquè algú se'n preocupi, i que ja ens aconsellarà de com col·laborar.

L'adhesió al *compromís per la sostenibilitat* es l'ocasió d'adoptar actituds més proactives.

4. FINALITAT

Establir objectius de millora ambiental en la gestió diària del despatx .

Establir també criteris i objectius de millora ambiental per els projectes que es realitzen al despatx .

5. DESCRIPCIÓ DE LES ACTUACIONS

5.1. NOM DE L'ACTUACIÓ: Model residu zero.

Objectiu/s:

reducció de la producció de residus, avançar cap al **residu zero**

Breu descripció:

Planificar tasques pensant en clau d'usuari enlloc de propietari, **minimitzant** els residus. Els residus del despatx son assimilables als residus urbans. Recollida selectiva: papereres només per a paper, cubell per envasos i bossa per el rebuig.

Us dels punts Verds, on dipositar el maquinari obsolet, deixalles d'electrònica i altres plàstics.

Estalvi de paper: prioritzar la digitalització. Reciclar el paper, ús a doble cara, i ús de paper reciclat. Fotocopies a doble cara.

Beneficis esperats:

Ambientals
 Socials
 Econòmics

Actuació:

d'innovació
 de millora
 de continuïtat

Vinculació amb els objectius i línies d'acció del [Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat](#):
 5.9 – 5.10

Persona o àrea responsable: Josep Figuerola

Calendari d'execució previst: 2018 . 2020

Recursos humans i econòmics: a disposició.

Observacions: localització de **punts verds** propers

Pl. Letamendi 24 dimecres 16-19.30
Pl dels Angels / Montalegre dilluns 8.30-14

Indicador/s: kg de cada fracció de residu

Valor esperat de l'indicador al cap d'un any: reducció a cada 2 mesos.

5.2. NOM DE L'ACTUACIÓ: Eficiència energètica i consum responsable

Objectiu/s:

estalvi en els consums energètics

Breu descripció:

Control de les temperatures de confort al llarg de l'any: per estiu, no menys de 24º. Per l'hivern no més de 20º

Canviar de subministrador de l'energia elèctrica vers qui ens garanteixi que té un origen renovable.

Substitució progressiva de l'enllumenat per enllumenat eficient de baix consum o amb leds. Valoració de l'eficiència i estalvi energètics en les compres dels equips informàtics a les empreses subministradores.

Beneficis esperats:

Ambientals
 Socials
 Econòmics

Actuació:

d'innovació
 de millora
 de continuïtat

Vinculació amb els objectius i línies d'acció del [Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat](#): 4.5 – 6.9

Persona o àrea responsable: Josep Figuerola

Calendari d'execució previst: 2018

Recursos humans i econòmics: a disposició.

Observacions:

Indicador/s: factura de l'electricitat

Valor esperat de l'indicador al cap d'un any: reducció del 10% del consum elèctric (segons el control de consums restablirem uns % de reducció pel proper any)

5.3. NOM DE L'ACTUACIÓ: **Practica professional compromesa**

Objectiu/s:

Resultat dels treballs del despatx compromesos amb la preservació del medi i el paisatge urbà.

Breu descripció:

En els projectes del despatx :

- preservació dels valors del patrimoni arquitectònic i del paisatge urbà i la construcció tradicionals.
- prioritzar la rehabilitació a la nova construcció, estalviant recursos i residus.
- fomentar la rehabilitació energètica i la producció d'energia neta i renovable.
- prescriure materials de construcció saludables, de baixa petjada ecològica i cicle tancat, com la calç o fusta d'explotacions forestals certificades.
- foment de les cobertes verdes.
- foment de l'accessibilitat universal.

Beneficis esperats:

X Ambientals
 X Socials
 Econòmics

Actuació:

X d'innovació
 X de millora
 de continuïtat

Vinculació amb els objectius i línies d'acció del [Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat](#):

1.3 – 2.3 – 2.7 - 4.3 – 4.4 - 8.5

Persona o àrea responsable: Josep Figuerola

Calendari d'execució previst: 2018 – 2022

Recursos humans i econòmics: Tots els del despatx

Observacions:

Indicador/s: certificacions energètiques dels projectes i obres executats.

Valor esperat de l'indicador al cap d'un any: Millora de la qualitat constructiva, en els aspectes ambientals i saludables, dels projectes.

6. AVALUACIÓ

Indicadors de seguiment

Indiqueu d'una manera fàcil com mesureu el grau d'acompliment de l'actuació:

Actuació	Indicador	Valor esperat de l'indicador al cap d'un any	Estat actual	1r any	2n any
Model residu zero .	kg de cada fracció de residu	cada 2 mesos	cada mes		
Consum responsable .	Control dels consums energètics	-10%	millorable		
Practica professional compromesa	certificacions energètiques de projectes i obres executats.	A,B o C	divers		

7. RELACIÓ AMB EL COMPROMÍS CIUTADÀ PER LA SOSTENIBILITAT

Principals objectius i línies d'acció del [Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat](#) que es contemplen el pla d'acció

Objectiu	Línies d'acció									
1. Biodiversitat	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	1.10
2. Espai públic i mobilitat	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9	2.10
3. Qualitat ambiental i salut	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	3.10
4. Ciutat eficient, productiva i d'emissions zero	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	4.9	4.10
5. Ús racional dels recursos	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6	5.7	5.8	5.9	5.10
6. Bon govern i responsabilitat social	6.1	6.2	6.3	6.4	6.5	6.6	6.7	6.8	6.9	6.10
7. Benestar de les persones	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	7.7	7.8	7.9	7.10
8. Progrés i desenvolupament	8.1	8.2	8.3	8.4	8.5	8.6	8.7	8.8	8.9	8.10
9. Educació i acció ciutadana	9.1	9.2	9.3	9.4	9.5	9.6	9.7	9.8	9.9	9.10
10. Resiliència i responsabilitat planetària	10.1	10.2	10.3	10.4	10.5	10.6	10.7	10.8	10.9	10.10

8. COL·LABORACIONS I TREBALL EN XARXA

Amb quins altres sectors i col·lectius realitzeu projectes compartits? Quin projectes són?

Formació continua i col·laboracions amb AUS –agrupació d'arquitectes per la sostenibilitat- i AADIPA –agrupació d'arquitectes per la protecció del patrimoni-.

Relació amb industrials a partir d'aquestes experiències.